Anexa 1

Arii pentru determinarea magnitudinii limită (Lm)

Câmp	Delimitare zonă	Observații
1	χ Dra – ζ Dra – δ Dra – ξ Dra	bună concordanță pe tot spațiu de magnitudini
2	β Per – δ Per – ζ Per	steaua 40 Per este exclusă din zonă
3	23 UMa – ϑ UMa – β UMa	bună concordanță pe tot spațiu de magnitudini
4	α Gem – ε Gem – β Gem	steaua Sigma Gem este exclusă din zonă
5	ζ Aql – γ Aql – δ Aql	largi spații goale: 6.02-6.31 și 6.36-6.71
6	α And – γ Peg – α Peg	bună concordanță la peste +6.8
7	α Cep – β Cep – δ Cep	3 stele cu mai mult de 0.2 mag diferență
8	α Tau – β Tau – ζ Tau	diferențe în spațiile 5.5-6.0 și > 6.5
9	α Leo – β Leo – γ Leo – δ Leo	steaua 86 Leo exclusă; bună concordanță
10	α Vir – ζ Vir – γ Vir	bună concordanță pe tot spațiu de magnitudini
11	α CrB – γ Boo – α Boo	bună concordanță pe tot spațiu de magnitudini
12	α Ser – β Lib – δ Oph	steaua Epsilon Ser exclusă
13	β Lyr – ζ Lyr – ϑ Her – ν Her	bună concordanță pe tot spațiu de magnitudini
14	ε Cyg – η Cyg – γ Cyg	dificultăți datorită Căii Lactee
15	β Dra – τ Her – π Her	bună concordanță pe tot spațiu de magnitudini
16	α CVn – ε UMa – η UMa	largi spații între 6.11-6.42; concordanță mediocră
17	ε Aur – ϑ Aur – δ Aur	stelele Beta Aur, Pi AUr, Ro Aur incluse
18	μ And – γ And – φ And	bună concordanță pentru >6.3
19	κ Dra – α Dra – β UMi	diferențe mari pentru >6.0
20	42 Cam – β Cam – γ Cam	steaua 17 Cam inclusă, steaua 35 Cam exclusă

Anexa 2

Conversia magnitudinii limită pentru zonele din anexa 1, standard IMO

N - numărul de stele

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
Dra		Per		UMa		Gem		Aql		Peg		Cep		Tau		Leo		Vir	
N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm
1	3.08	1	2.11	1	2.35	1	1.22	1	2.71	1	2.06	1	2.47	1	0.99	1	1.41	1	1.06
2	3.18	2	2.88	2	3.18	2	2.02	2	2.99	2	2.49	2	3.23	2	1.68	2	2.13	2	2.74
3	3.57	3	3.02	3	3.65	3	3.01	3	3.37	3	2.84	3	4.07	3	3.00	3	2.23	3	3.38
4	3.74	4	3.78	4	3.78	4	3.79	4	4.45	4	4.66	4	4.23	4	4.62	4	2.56	4	4.39
5	4.23	5	4.95	5	4.48	5	5.01	5	5.16	5	5.08	5	4.79	5	4.88	5	3.33	5	5.77
6	4.78	6	5.15	6	4.56	6	5.07	6	5.30	6	5.49	6	5.12	6	4.95	6	4.41	6	5.80
7	4.83	7	5.55	7	4.83	7	5.34	7	5.53	7	5.56	7	5.17	7	5.09	7	4.78	7	5.86
8	5.00	8	5.60	8	5.13	8	5.75	8	5.98	8	5.80	8	5.26	8	5.29	8	5.42	8	5.92
9	5.08	9	5.79	9	5.16	9	5.76	9	6.02	9	6.13	9	5.29	9	5.43	9	5.44	9	5.97
10	5.25	10	5.80	10	5.49	10	5.78	10	6.31	10	6.14	10	5.36	10	5.51	10	5.48	10	5.99
11	5.96	11	5.98	11	5.66	11	6.20	11	6.36	11	6.17	11	5.42	11	5.73	11	5.50	11	6.12
12	6.06	12	6.01	12	5.72	12	6.37	12	6.71	12	6.25	12	5.73	12	5.84	12	5.58	12	6.41
13	6.28	13	6.07	13	5.79	13	6.47	13	6.72	13	6.25	13	5.95	13	6.10	13	5.73	13	6.44
14	6.42	14	6.40	14	5.97	14	6.54	14	6.77	14	6.26	14	5.96	14	6.19	14	5.92	14	6.63
15	6.50	15	6.41	15	6.19	15	6.67	15	6.80	15	6.29	15	6.00	15	6.27	15	6.14	15	6.64
16	6.60	16	6.45	16	6.30	16	6.76	16	6.90	16	6.44	16	6.14	16	6.29	16	6.17	16	6.65
17	6.63	17	6.50	17	6.35	17	6.80	17	6.91	17	6.47	17	6.19	17	6.36	17	6.27	17	6.69
18	6.65	18	6.51	18	6.41	18	6.99	18	6.96	18	6.50	18	6.23	18	6.50	18	6.27	18	6.83
19	6.66	19	6.54	19	6.49	19	7.00	19	7.00	19	6.50	19	6.44	19	6.55	19	6.31	19	6.90
20	6.68	20	6.60	20	6.49	20	7.02	20	7.05	20	6.57	20	6.47	20	6.71	20	6.40	20	7.04
21	6.68	21	6.61	21	6.54	21	7.10	21	7.06	21	6.59	21	6.48	21	6.76	21	6.43	21	7.06
22	6.70	22	6.66	22	6.59	22	7.12	22	7.07	22	6.59	22	6.63	22	6.77	22	6.52	22	7.08
23	6.79	23	6.72	23	6.72	23	7.17	23	7.09	23	6.60	23	6.69	23	6.87	23	6.61	23	7.16
24	6.86	24	6.73	24	6.77	24	7.22	24	7.10	24	6.60	24	6.70	24	6.88	24	6.64	24	7.19
25	6.86	25	6.75	25	6.83	25	7.43	25	7.11	25	6.67	25	6.71	25	6.95	25	6.78	25	7.20

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
Dra		Per		UMa		Gem		Aql		Peg		Cep		Tau		Leo		Vir	
N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm
26	6.86	26	6.78	26	6.85	26	7.45	26	7.27	26	6.68	26	6.72	26	7.15	26	6.81	26	7.24
27	6.86	27	6.85	27	6.99	27	7.46	27	7.28	27	6.68	27	6.84	27	7.17	27	6.84	27	7.25
28	6.87	28	6.89	28	7.01	28	7.46	28	7.38	28	6.69	28	6.88	28	7.19	28	6.85	28	7.25
29	6.89	29	6.90	29	7.06	29	7.47	29	7.39	29	6.72	29	6.92	29	7.21	29	6.95	29	7.32
30	6.92	30	7.02	30	7.12			30	7.40	30	6.73	30	6.93	30	7.30	30	7.00	30	7.33
31	6.92	31	7.03	31	7.12			31	7.41	31	6.74	31	6.94	31	7.34	31	7.02	31	7.34
32	6.93	32	7.03	32	7.19			32	7.44	32	6.82	32	6.97			32	7.06	32	7.38
33	6.94	33	7.05	33	7.20			33	7.45	33	6.87	33	7.01			33	7.07	33	7.42
34	7.02	34	7.15	34	7.23			34	7.47	34	6.89	34	7.04			34	7.10		
35	7.03	35	7.15	35	7.24					35	6.89	35	7.06			35	7.12		
36	7.04	36	7.16	36	7.30					36	7.07	36	7.08			36	7.12		
37	7.09	37	7.18	37	7.33					37	7.07	37	7.16			37	7.12		
38	7.10	38	7.22	38	7.40					38	7.10	38	7.18			38	7.13		
39	7.10	39	7.23	39	7.41					39	7.11	39	7.23			39	7.13		
40	7.15	40	7.24	40	7.44					40	7.12	40	7.24			40	7.22		
41	7.24	41	7.24	41	7.45					41	7.12	41	7.25			41	7.26		
42	7.30	42	7.25	42	7.47					42	7.14	42	7.25			42	7.30		
43	7.31	43	7.26	43	7.48					43	7.15	43	7.27			43	7.30		
44	7.32	44	7.27	44	7.50					44	7.19	44	7.29			44	7.31		
45	7.33	45	7.28							45	7.24	45	7.30			45	7.33		
46	7.35	46	7.30							46	7.27	46	7.32			46	7.34		
47	7.35	47	7.31							47	7.33	47	7.35			47	7.36		
48	7.36	48	7.31							48	7.37	48	7.39			48	7.43		
49	7.39	49	7.33							49	7.43	49	7.43			49	7.43		
50	7.43	50	7.33							50	7.44	50	7.44			50	7.44		
51	7.50	51	7.35							51	7.45	51	7.46			51	7.45		
		52	7.35							52	7.45	52	7.49			52	7.48		
		53	7.36							53	7.45					53	7.49		
		54	7.42							54	7.49								
		55	7.45							55	7.49								
		56	7.48							56	7.50								
		57	7.49																
		58	7.50																
		59	7.50																

11		12		13		14		15		16		17		18		19		20	
Boo		Ser		Lyr-Her		Cyg		Dra-Her		UMa-CVn		Aur		And		UMi-Dra		Cam	
N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm
1	0.16	1	2.61	1	3.52	1	2.23	1	2.80	1	1.76	1	0.08	1	2.17	1	2.06	1	4.03
2	2.22	2	2.63	2	3.84	2	2.49	2	3.14	2	1.86	2	1.90	2	3.87	2	3.65	2	4.31
3	2.36	3	2.73	3	4.32	3	3.90	3	3.90	3	2.89	3	2.65	3	4.10	3	3.89	3	4.62
4	3.04	4	3.55	4	4.34	4	4.65	4	4.82	4	4.67	4	3.03	4	4.26	4	5.19	4	4.77
5	3.57	5	5.10	5	4.41	5	4.73	5	5.07	5	5.15	5	3.73	5	4.83	5	5.50	5	5.14
6	4.47	6	5.23	6	4.98	6	4.79	6	5.50	6	5.64	6	3.97	6	4.87	6	5.81	6	5.44
7	4.51	7	5.39	7	5.42	7	4.94	7	5.67	7	5.79	7	4.33	7	4.96	7	6.20	7	5.47
8	4.79	8	5.39	8	5.49	8	5.06	8	5.82	8	5.85	8	4.52	8	5.01	8	6.33	8	5.62
9	4.81	9	5.51	9	5.56	9	5.39	9	5.92	9	5.88	9	5.21	9	5.04	9	6.40	9	5.63
10	4.93	10	5.53	10	5.72	10	5.58	10	5.98	10	6.11	10	5.46	10	5.64	10	6.53	10	6.00
11	5.28	11	5.57	11	5.99	11	5.64	11	6.06	11	6.42	11	5.64	11	5.67	11	6.70	11	6.04
12	5.51	12	5.87	12	6.01	12	5.87	12	6.11	12	6.48	12	5.91	12	5.94	12	7.00	12	6.17
13	5.67	13	6.25	13	6.03	13	5.91	13	6.16	13	6.55	13	5.99	13	5.98	13	7.17	13	6.17
14	5.79	14	6.34	14	6.05	14	6.04	14	6.17	14	6.70	14	6.09	14	6.13	14	7.22	14	6.20
15	5.81	15	6.51	15	6.10	15	6.25	15	6.29	15	6.79	15	6.11	15	6.13	15	7.25	15	6.21
16	5.88	16	6.52	16	6.17	16	6.29	16	6.34	16	6.80	16	6.23	16	6.39	16	7.30	16	6.24
17	5.90	17	6.54	17	6.47	17	6.31	17	6.36	17	6.81	17	6.30	17	6.42	17	7.33	17	6.25
18	6.00	18	6.71	18	6.59	18	6.34	18	6.36	18	6.84	18	6.30	18	6.52	18	7.41	18	6.35

11		12		13		14		15		16		17		18		19		20	
Boo		Ser		Lyr-Her		Cyg		Dra-Her		UMa-CVn		Aur		And		UMi-Dra		Cam	
N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm	N	Lm
19	6.01	19	6.85	19	6.62	19	6.38	19	6.45	19	6.96	19	6.41	19	6.55	19	7.45	19	6.36
20	6.04	20	6.87	20	6.67	20	6.47	20	6.46	20	6.98	20	6.44	20	6.58	20	7.49	20	6.38
21	6.06	21	6.88	21	6.70	21	6.48	21	6.58	21	6.98	21	6.47	21	6.60			21	6.43
22	6.13	22	6.95	22	6.89	22	6.60	22	6.66	22	7.05	22	6.48	22	6.64			22	6.49
23	6.13	23	6.96	23	6.93	23	6.73	23	6.66	23	7.06	23	6.51	23	6.65			23	6.61
24	6.22	24	6.97	24	7.00	24	6.74	24	6.74	24	7.23	24	6.54	24	6.68			24	6.62
25	6.27	25	7.04	25	7.01	25	6.82	25	6.78	25	7.26	25	6.56	25	6.68			25	6.63
26	6.32	26	7.13	26	7.02	26	6.87	26	6.82	26	7.28	26	6.57	26	6.77			26	6.64
27	6.38	27	7.16	27	7.02	27	6.90	27	6.85	27	7.33	27	6.58	27	6.77			27	6.64
28	6.38	28	7.16	28	7.03	28	6.96	28	6.87	28	7.38	28	6.58	28	6.84			28	6.66
29	6.40	29	7.19	29	7.04	29	7.00	29	6.87	29	7.47	29	6.59	29	6.90			29	6.69
30	6.40	30	7.21	30	7.06	30	7.02	30	7.00	30	7.48	30	6.60	30	6.95			30	6.71
31	6.56	31	7.23	31	7.08	31	7.02	31	7.02			31	6.63	31	7.07			31	6.74
32	6.68	32	7.25	32	7.19	32	7.08	32	7.04			32	6.66	32	7.14			32	6.81
33	6.70	33	7.26	33	7.23	33	7.09	33	7.12			33	6.69	33	7.19			33	6.82
34	6.71	34	7.27	34	7.27	34	7.10	34	7.17			34	6.75	34	7.21			34	6.85
35	6.76	35	7.27	35	7.29	35	7.12	35	7.23			35	6.77	35	7.23			35	6.86
36	6.77	36	7.28	36	7.31	36	7.13	36	7.24			36	6.80	36	7.23			36	6.88
37	6.79	37	7.32	37	7.33	37	7.23	37	7.35			37	6.81	37	7.25			37	6.89
38	6.83	38	7.34	38	7.34	38	7.27	38	7.37			38	6.82	38	7.26			38	6.89
39	6.84	39	7.35	39	7.37	39	7.29	39	7.38			39	6.84	39	7.26			39	6.92
40	6.87	40	7.36	40	7.37	40	7.30	40	7.39			40	6.86	40	7.27			40	6.95
41	6.89	41	7.41	41	7.38	41	7.32	41	7.47			41	6.86	41	7.27			41	6.97
42	6.94	42	7.42	42	7.41	42	7.33	42	7.48			42	6.89	42	7.30			42	6.98
43	6.95	43	7.43	43	7.43	43	7.34	43	7.49			43	6.93	43	7.33			43	6.99
44	6.96	44	7.44	44	7.44	44	7.42	44	7.49			44	6.95	44	7.43			44	7.01
45	6.96	45	7.47	45	7.45	45	7.42	45	7.50			45	6.95	45	7.44			45	7.03
46	7.01	46	7.48	46	7.45	46	7.43	46	7.50			46	6.98	46	7.46			46	7.05
47	7.03	47	7.48	47	7.46	47	7.44					47	6.98	47	7.47			47	7.08
48	7.04	48	7.50	48	7.46	48	7.44					48	7.01	48	7.48			48	7.12
49	7.12	49	7.50	49	7.49	49	7.44					49	7.16	49	7.50			49	7.12
50	7.14					50	7.47					50	7.19					50	7.14
51	7.15					51	7.47					51	7.20					51	7.17
52	7.17											52	7.21					52	7.27
53	7.21											53	7.24					53	7.28
54	7.22											54	7.24					54	7.30
56	7.25											60	7.27					56	7.32
63	7.30											61	7.31					57	7.37
66	7.38											67	7.37					59	7.40
67	7.43											68	7.40					61	7.43
70	7.45											71	7.46					64	7.45
73	7.49											76	7.50					65	7.47

Anexa 3

Distanța dintre stelele mai strălucitoare, așa cum se prezintă pe hărțile Atlasului Brno. Distanța este dată în grade, fiind rotunjită la 5°

Harta 1	α Per	— α Aur	20	
	α Per	— α Umi	40	
	α Per	— α Cyg	60	
Harta 2	α Uma	— η Uma	25	
	α Umi	— σ Aur	45	
	α Gem	— β Leo	60	
Harta 3	α Umi	— β Umi	15	
	α Cyg	— α Lyr	25	
	α Lyr	— α CrB	40	
	α Cyg	— η Uma	65	
Harta 4	α Gem	— β Gem	5	
	α Ori	— β Ori	20	
	α Tau	— α CMi	45	
	α Aur	— α Ori	55	
Harta 5	α Boo	— α CrB	20	
	α Boo	— α Vir	35	
	α Vir	— η Uma	60	
Harta 6	ε Peg	— α Aql	30	
	α Aql	— α Cyg	40	
	α And	— α Aql	65	
Harta 7	α Tau	— Pleiade	15	
	α And	— β Cet	50	
	α And	— α Tau	60	
Harta 8	α Leo	— β Leo	20	
	α Leo	— α Cmi	35	
	β Gem	— β Gem	85	
Harta 9	α CrB	— α Her	25	
	α Aql	— α Aql	40	
	α Aql	— α Sco	60	

Anexa 4

Datele din acest tabel provin de la cea mai bună sursă de informații disponibilă în iunie 2000. Contactați responsabilul SARM sau Comisia vizuală IMO pentru mai multe informații. Data maximului din paranteze indică datele de referință pentru radiant, nu un maximum adevărat. Câțiva curenți meteorici au ZHR variabil din an în an. Aici sunt date cele mai recente cifre, cu excepția curenților periodici posibili care sunt notați cu **var.**= *variabil*. Cu asterisc sunt notați curenții meteorici care poate avea alte maxime suplimentare.

Listă de lucru. Curenții meteorici vizuali.

Curentul Meteoric	Perioada de activitate	Data maximului	Radiant		Viteza [km/s]	r	ZHR	Codul IMO
			α [°]	δ [°]				
Quadrantide	Ian 01-Ian 05	Ian 03	230	+49	41	2.1	120	QUA
δ-Cancride	Ian 01-Ian 24	Ian 17	130	+20	28	3.0	4	DCA
α-Centauride	Ian 28-Feb 21	Feb 07	210	-59	56	2.0	6	ACE
δ-Leonide	Feb 15-Mar 10	Feb 24	168	+16	23	3.0	2	DLE
γ-Normide	Feb 25-Mar22	Mar 13	249	-51	56	2.4	8	GNO
Virginide	Ian 25- Apr 15	(Mar 24)	195	-04	30	3.0	5	VIR
Lyride	Apr 16-Apr 25	Apr 22	171	+34	49	2.9	15	LYR
π-Puppide	Apr15-Apr 28	Apr 23	110	-45	18	2.0	var.	PPU
η-Aquaride	Apr 19- Mai 28	Mai 05 *	338	-01	66	2.7	60	ETA
Sagittaride	Apr 15- Iul 15	(Mai 19)	247	-22	30	2.5	5	SAG
June Bootide	Iun 26- Iul 02	Iun 27	224	+48	18	2.2	var.	JBO
Pegaside	Iul 07- Iul 13	Iul 09	340	+15	70	3.0	3	JPE
Phoenicide de iulie	Iul 10-Iul 16	Iul 13	32	-48	47	3.0	var.	PHE
Piscide Australe	Iul 15-Aug 10	Iul 28	341	-30	35	3.2	5	PAU
δ-Aquaride Sud	Iul 12- Aug 19	Iul 28	339	-16	41	3.2	20	SDA
α-Capricornide	Iul 03- Aug 15	Iul 30	307	-10	25	2.5	4	CAP
ι-Aquaride Sud	Iul 25- Aug 15	Aug 04	334	-15	34	2.9	2	SIA
δ-Aquaride Nord	Iul 15- Aug 25	Aug 08	335	-05	42	3.4	4	NDA
Perseide	Iul 17- Aug 24	Aug 12*	046	+58	59	2.6	110	PER
κ-Cygnide	Aug 03- Aug 25	Aug 17	286	+59	25	3.0	3	KCG
ι-Aquaride Nord	Aug 11- Aug 31	Aug 19	326	-06	31	3.2	3	NIA
α-Aurigide	Aug 25- Sep 05	Sep 01	048	+42	66	2.5	10	AUR
δ-Aurigide	Sep 05 -Oct 10	Sep 08	060	+47	64	3.0	6	DAU
Piscide	Sep 01- Sep 30	Sep 19	005	-01	26	3.0	3	SPI
Draconide	Oct 06-Oct 10	Oct 08*	262	+54	20	2.6	var.	GIA
ε-Geminide	Oct 14 - Oct 24	Oct 18	102	+27	70	3.0	2	EGE
Orionide	Oct 02 - Noi 06	Oct 21 *	095	+16	66	2.9	20	ORI
Tauride Sud	Oct 01- Noi 25	Noi 05	052	+13	27	2.3	5	STA
Tauride Nord	Oct 01- Noi 25	Noi 12	058	+22	29	2.3	5	NTA
Leonide	Noi 14 - Noi 21	Noi 17*	153	+22	71	2.5	storm?	LEO
α-Monocerotide	Noi 15 - Noi 25	Noi 21	117	+01	65	2.4	var.	AMO
χ-Orionide	Noi 26 - Dec 15	Dec 02	082	+23	28	3.0	3	XOR
Phoenicide	Noi 28 -De 09	Dec 06	018	-53	18	2.8	var	PHO
Puppide-Velide	Dec 01- Dec 15	(Dec 07)	123	-45	40	2.9	10	PUP
Monocerotide	Noi 27-Dec 17	Dec 09	100	+08	42	3.0	3	MON
σ-Hydride	Dec 03 - Dec 15	Dec 11	127	+02	58	3.0	2	HYD
Geminide	Dec 07- Dec 17	Dec 14*	112	+33	35	2.6	120	GEM
Coma Berenicide	Dec 12 - Ian 23	Dec 19	175	+25	65	3.0	5	COM
Urside	Dec 17 - Dec 26	Dec 22	217	+76	33	3.0	10	URS

Anexa 5

Poziția radianților de-alungul anului în α și δ

	COM	DCA	QUA					
Jan 0	186° +20°	112° +22°	228° +50°					
Jan 5	190° +18°	116° +22°	231° +49°					
Jan 10	194° +17°	121° +21°						
Jan 20	202° +13°	130° +19°						
Jan 30				ACE	VIR			
Feb 10				200° -57°	157° +16°	DLE		
Feb 20				214° -60°	165° +10°	155° +20°	GNO	
Feb 28				225° -63°	172° +6°	164° +18°	225° -53°	
Mar 10					178° +3°	171° +15°	234° -52°	
Mar 20					186° 0°	180° +12°	245° -51°	
Mar 30					192° -3°		256° -50°	
Apr 10	SAG	LYR	PPU		198° -5°			
Apr 15	224° -17°	263° +34°	106° -44°		203° -7°			
Apr 20	227° -18°	269° +34°	109° -45°	ETA	205° -8°			
Apr 25	230° -19°	274° +34°	111° -45°	323° -7°				
Apr 30	233° -19°			328° -5°				
May 5	236° -20°			332° -4°				
May 10	240° -21°			337° -2°				
May 20	247° -22°			341° 0°				
May 30	256° -23°			350° +5				
Jun 10	265° -23°							
Jun 15	270° -23°							
Jun 20	275° -23°	JBO						
Jun 25	280° -23°	223° +48°						
Jun 30	284° -23°	225° +47°	CAP			JPE		
Jul 5	289° -22°		285° -16°	SDA		338° +14°		
Jul 10	293° -22°	PHE	289° -15°	325° -19°	NDA	341° +15°	PER	PAU
Jul 15	298° -21°	032° -48°	294° -14°	329° -19°	316° -10°		012° +51°	330° -34
Jul 20			299° -12°	333° -18°	319° -9°	SIA	018° +52°	334° -33
Jul 25			303° -11°	337° -17°	323° -9°	322° -17°	023° +54°	338° -31
Jul 30	KCG		308° -10°	340° -16°	327° -8°	328° -16°	029° +55°	343° -29
Aug 5	283° +58°	NIA	313° -8°	345° -14°	332° -6	334° -15°	037° +57°	348° -27°
Aug 10	284° +58°	317° -7°	318° -6°	349° -13°	335° -5°	339° -14°	043° +58°	352° -26
Aug 15	285° +59°	322° -7°		352° -12°	339° -4°	345° -13°	050° +59	
Aug 20	286° +59°	327° -6°	AUR	356° -11°	343° -3°		057° +59	
Aug 25	288° +60°	32° -5°	076° +42°		347° -2°		065° +60°	
Aug 30	289° +60°	337° -5°	082° +42°	DAU				
Sep 5			088° +42°	055° +46°	SPI			
Sep 10				060° +47°	357° -5°			
Sep 15				066° +48°	001° -3°			
Sep 20				071° +48°	005° -1°			
Sep 25	NTA	STA		077° +49°	009° 0			
Sep 30	021° +11°	023° +5°	ORI	083° +49°	013° +2°			
Oct 5	025° +12°	027° +7°	085° +14°	089° +49°		GIA		
Oct 10	029° +14°	31° +8°	088° +15°	095° +49°	EGE	262° +54		
Oct 15	034° +16°	035° +9°	091° +15°		099° +27°			
Oct 20	038° +17°	039° +11°	094° +16°		104° +270°			
Oct 25	043° +18°	043° +12°	098° +16°		109° +27°			
Oct 30	047° +20°	047° +13°	101° +16°					
Nov 5	053° +21°	052° +14°	105° +17°					
Nov 10	058° +22°	056° +15°		LEO	AMO			
Nov 15	062° +23°	060° +16°		150° +23°	112° +2°			
Nov 20	067° +24°	064° +16°	XOR	153° +21°	116° +1°			
Nov 25	072° +24°	069° +17°	075° +23°		120° 0°			
Nov 30			080° +23°	HYD		MON	PUP	PHO
Dec 5	COM	GEM	085° +23°	122° +3°		091° +8°	120° -45°	014° -52°
Dec 10	169° +27°	108° +33°	090° +23°	126° +2°		096° +8°	122° -45°	018° -53°
Dec 15	173° +26°	113° +33°	094° +23°	130° +1°	URS	100° +8°	125° -45°	022° -53°
Dec 20	177° +24°	118° +32°			217° +75°	104° +8	128° -45°	

Anexa 6

Formular universal de raport al observațiilor vizuale pentru o noapte de observații

International Meteor Organization

VIZUAL OBSERVING FORM – Summary Report

Date : ..... (day), ...(month), ... (year). Begin .....h ..... m. End .....h ..... m. (UT)

Location: λ = ... ° ..... ' ..... " E/W, φ = ... ° ..... ' ..... ", N/S. h = ... m IMO Code:.....

Place: ..... Country: .....

Observer : ..... IMO Code:.....

Observed showers *(please use IMO three-letter code)*:

Shower	α	δ	Shower	α	δ	Shower	α	δ	Shower	α	δ
	°	°		°	°		°	°		°	°
	°	°		°	°		°	°		°	°

Observed numbers of meteors per period and per shower:

M - observing method (C(ounting), P(lotting) or R (meteor coordinates directly))

N - number of meteors observed; distinguish between „0" (no meteors seen) „/" (shower not analyzed during the period)

Period (UT) (h:m_h:m)	Field α(°)	Field δ(°)	Teff (h)	F	Lm													Spor.		Tot
						M	N	M	N	M	N	M	N	M	N	M	N	M	N	N
Totals of N																				

Give interval analyses for each period mentioned above.

Magnitude distributions (for the entire observation):

Shower	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4	+5	+6	+7	Tot
Spor.															

Se notează:
- Date: data (ziua dublă);
- Begin, End: începutul și sfârșitul observațiilor în noaptea respectivă în Timp Universal (UT);
- Location: coordonatele geografice ale locului de observare și altitudinea;
- Place: numele localității celei mai apropiate de locul de observare și țara;
- Observer: prenumele și numele observatorului și codul IMO (vezi însemnările de la pag. 12, pct. 3.6)

În primul tabel se trec coordonatele curentilor observați, luate din tabele (se folosește codul IMO din 3 litere, ca în anexa 4).
În al doilea tabel se face analiza pe intervale (rata orară), așa cum s-a arătat la pag. 14, pct.4.2.
În al treilea tabel se notează distribuția magnitudinii pe fiecare curent observat și sporadici, așa cum s-a arătat la pag. 16-17.

Anexe 7

Câteva zone pentru determinarea magnitudinii limită pe harta 1 din Atlasul Brno (vezi anexa 1)